



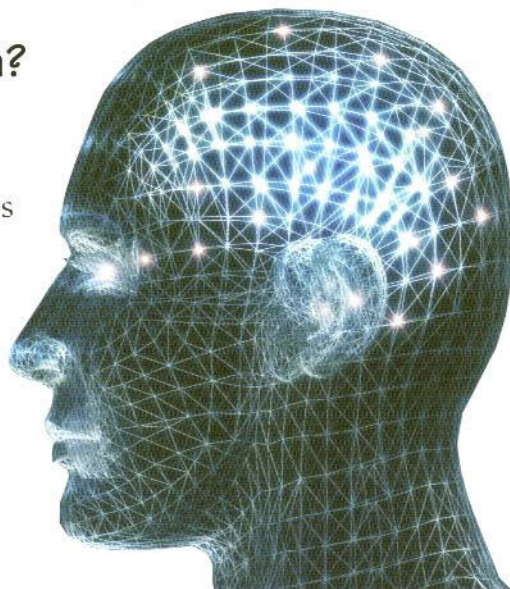
EPILEPSY FOUNDATION®

Epilepsia: Conózcala

¿Qué es la epilepsia?

La epilepsia es un trastorno neurológico a causa del cual se producen ataques o convulsiones repetidos. Son súbitos cambios de las ondas eléctricas del cerebro que no se pueden controlar.

- La epilepsia no es contagiosa.
- La epilepsia no es una enfermedad mental.
- La epilepsia no es un retraso mental.



¿Qué puede causar la epilepsia?

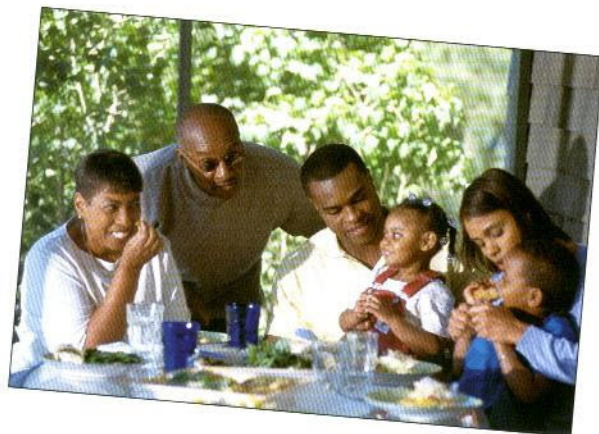
En la mayoría de los casos, se desconocen las causas. Cuando es posible determinar la causa, casi siempre es una de las siguientes:

- una lesión cerebral
- una infección que afecta el cerebro
- un accidente cerebrovascular
- un tumor en el cerebro
- enfermedad de Alzheimer
- factores genéticos

¿Quién sufre de epilepsia?

Aproximadamente 2,5 millones de estadounidenses sufren de epilepsia, y anualmente se diagnostican 181,000 nuevos casos en los Estados Unidos. De cada 10 personas una tendrá un ataque alguna vez en su vida. De cada 100 personas, 3 tendrán epilepsia antes de los 75 años.

La epilepsia no discrimina. Afecta a niños y adultos, hombres y mujeres, y a personas de todas las razas, religiones, de cualquier origen y clase social. La epilepsia puede ser diagnosticada en la niñez o después de los 65 años de edad, pero puede ocurrir a cualquier edad.



¿Cómo se diagnostica la epilepsia?

La historia clínica del paciente, el examen neurológico, los análisis de sangre y otros exámenes clínicos son importantes para el diagnóstico de la epilepsia. La información de testigos que presencien el ataque también puede ser importante para ayudar al médico a identificar la clase de epilepsia.

El electroencefalograma (EEG) es el examen que más se usa para diagnosticar la epilepsia. El EEG provee un registro continuo de la actividad eléctrica del cerebro durante el proceso. Algunos patrones de actividad son exclusivos de ciertos tipos de epilepsia.

En algunos casos, los médicos también usan procedimientos radiológicos como CT, MRI, y PET para observar la estructura y el funcionamiento del cerebro. Esos exámenes pueden ayudar a precisar la causa de los ataques o convulsiones.

